

[All Databases](#)  
[Books](#)
[PubMed](#)    [Nucleotide](#)    [Protein](#)    [Genome](#)    [Structure](#)    [OMIM](#)    [PMC](#)    [Journals](#)

Search  for  [Preview](#) [Go](#)

[Clear](#)  
[Advanced Search](#)  
[Text version](#)

[Entrez PubMed](#)
[Overview](#)  
[Help | FAQ](#)  
[Tutorials](#)  
[New/Noteworthy](#)   
[E-Utilities](#)
[PubMed Services](#)
[Journals Database](#)  
[MeSH Database](#)  
[Single Citation Matcher](#)  
[Batch Citation Matcher](#)  
[Clinical Querier](#)  
[Special Querier](#)  
[LinkOut](#)  
[My NCBI](#)
[Related Resources](#)  
[Order Documents](#)  
[NLM Mobile](#)  
[NLM Catalog](#)  
[NLM Gateway](#)  
[TOXNET](#)  
[Consumer Health](#)  
[Clinical Alerts](#)  
[ClinicalTrials.gov](#)  
[PubMed Central](#)
[Limits](#)    [Preview/Index](#)    [History](#)    [Clipboard](#)    [Details](#)

**Try the new Advanced Search**  
 Incorporating Limits, History, Preview/Index, Details, and Citation Search

- Search History will be lost after eight hours of inactivity.
- Search numbers may not be continuous; all searches are represented.
- To save search indefinitely, click query # and select Save in My NCBI.
- To combine searches use #search, e.g., #2 AND #3 or click query # for more options.

Search	Most Recent Queries	Time	Result
#6	Search artificial chromosomes, mammalian, HS4	17:12:52	3
#5	Search artificial chromosomes, mammalian, insulator	17:12:24	2
#4	Search artificial chromosomes, mammalian, loxP, insulator	17:12:19	0
#3	Search artificial chromosomes, mammalian, loxP	17:11:48	29
#2	Search artificial chromosomes, mammalian	17:11:37	632
#1	Search artificial chromosomes	17:11:29	6834

[Clear History](#)[Write to the Help Desk](#)

NCBI | NLM | NIH

Department of Health &amp; Human Services

[Privacy Statement](#) | [Freedom of Information Act](#) | [Disclaimer](#)